



MIDLAND INTERSECTE UNE NOUVELLE ZONE AURIFÈRE SUR CASAULT

Montréal, le 26 avril 2012. Exploration Midland inc. (« **Midland** ») (TSX-V: **MD**) a le plaisir d'annoncer l'intersection d'une nouvelle zone aurifère à faible profondeur sur sa propriété Casault. Cette nouvelle zone aurifère a été identifiée dans le cadre d'un important programme d'exploration régional comprenant dix-neuf (19) sondages au diamant totalisant 4 562 mètres récemment complétés sur des sections espacées d'approximativement un kilomètre chacune. La propriété Casault, qui est présentement détenue à 100 % par Midland, est située à environ 40 kilomètres à l'est du gisement aurifère de Detour Lake contenant actuellement un total de 23,3 millions d'onces d'or en ressources mesurées et indiquées (43-101) et des ressources inférées (43-101) de 5,8 millions d'onces, incluant des réserves minérales prouvées et probables (43-101) de 15,6 millions d'onces d'or près de la surface. (*Source : Communiqué de presse de la Corporation Detour Gold du 25 janvier 2012*).

Lors de la récente campagne de forage hivernale de 2012, le sondage CAS-12-07 a intersecté une zone à haute teneur titrant **10,4 g/t Au sur 1,45 mètre** entre les profondeurs de 176,60 et 178,05 mètres incluant localement une teneur de **13,05 g/t Au sur 0,75 mètre** entre 177,30 et 178,05 mètres. Cette nouvelle zone aurifère semble être située le long de la zone de déformation Sunday Lake et est caractérisée par la présence de 10% à 15% de pyrite disséminée dans une structure fortement altérée en quartz-séricite-calcite. Cette zone aurifère est située dans une zone de contact entre une intrusion granodioritique et les roches volcaniques mafiques encaissantes et demeure ouverte et non testée dans toutes les directions. L'attitude de la zone (direction et pendage) ainsi que son épaisseur vraie ne sont pas connues à ce moment. La planification de la prochaine phase de travaux est en cours de préparation.

La propriété aurifère Casault consiste en un total de 324 claims détenus en propriété exclusive et couvre une superficie totale d'environ 178,4 kilomètres carrés. Midland contrôle l'extension, sur plus de 20 kilomètres, de la zone de déformation Sunday Lake qui est l'hôte du gisement aurifère majeur de Detour Lake. La propriété Casault est aussi adjacente à l'ouest de la propriété Martinière détenue par Balmoral Resources Ltd, où des intersections de forages ont récemment rapporté 11,42 g/t Au sur 9,3 mètres dans la zone Martinière Est (*Source : Communiqué de presse de la compagnie Balmoral Resources Ltd datant du 29 mars 2012*).

Des plans localisant cette nouvelle découverte aurifère peuvent être consultés en utilisant les liens suivants :

Pour la figure 1 – Carte de l'Abitibi localisant le projet Casault, visitez le lien suivant: http://media3.marketwire.com/docs/Figure1_Casault_Abitibi_Geology.pdf

Pour la figure 2 – Carte localisant le trou de découverte CAS-12-07 sur la propriété Casault, visitez le lien suivant: http://media3.marketwire.com/docs/Figure2_Casault_Regional_Mag.pdf

Conditions de l'entente d'exploration

Osisko a l'option d'acquérir une participation de 50 % dans la propriété Casault en contrepartie de travaux d'exploration totalisant 6 000 000 \$ et des paiements totalisant 600 000 \$ sur une période de cinq ans.

Midland sera gérant des travaux durant la première année de l'entente d'option. Suite à l'acquisition d'une participation initiale de 50 %, Osisko aura, sur une période de trois ans, l'option d'acquérir une participation additionnelle de 15 % sur livraison d'une étude de faisabilité bancaire ou en prenant en charge l'ensemble des activités d'exploration, de développements et des opérations minières sur la propriété Casault, auquel cas elle s'assurera une participation additionnelle de 1 % par tranche de 1 000 000 \$ investie dans la propriété (à concurrence de 15 % pour un investissement de 15 000 000 \$).

Contrôle de la qualité

Le programme d'exploration sur le projet Casault supervisé par Mario Masson, Vice-président chez Midland et personne qualifiée tel que défini par la norme canadienne 43-101. Les échantillons pour analyse économique sont prélevés de carottes de forage de calibre NQ sciées en deux, dont une moitié est envoyée à un laboratoire commercial et l'autre moitié conservée comme témoin. Les analyses ont été effectuées par ALS Chemex-Chimitec de Val-d'Or. Les résultats d'analyse significatifs sont dupliqués au laboratoire d'origine ainsi qu'à un second laboratoire indépendant, soit Lab Expert de Rouyn-Noranda. Des échantillons de contrôle de références ainsi que des blancs non minéralisés et des duplicatas ont été insérés de façon systématique. Les intersections sont rapportées en longueur de carottes et les vraies épaisseurs restent à être déterminées.

À propos de Midland

Midland mise sur l'excellent potentiel minéral et le climat d'investissement favorable du Québec pour faire la découverte de nouveaux gisements d'or, de métaux usuels et de terres rares de classe mondiale. Midland est fière de compter sur des partenaires renommés tels que Corporation Minière Osisko, Mines Agnico-Eagle ltée, Mines Aurizon ltée, North American Palladium ltée, Japan Oil, Gas and Metals National Corporation et Soquem inc. Midland préfère travailler en partenariat et entend conclure rapidement des ententes à cet égard en ce qui concerne ses propriétés nouvellement acquises. La direction évalue actuellement d'autres opportunités et projets afin d'accroître le portfolio de la Société.

Ce communiqué de presse a été préparé par Mario Masson, Vice-président Exploration chez Midland, géologue enregistré et personne qualifiée selon la norme canadienne 43-101. Pour plus d'information, veuillez consulter le site Web de la Société ou contacter :

Gino Roger, Président et Chef de la direction
Tél. : 450 420-5977
Télé. : 450 420-5978
Courriel : info@midlandexploration.com

Site Web : www.explorationmidland.com

La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.

Ce communiqué de presse renferme certains énoncés prospectifs qui comprennent des éléments de risque et d'incertitude et nul ne peut garantir que ces énoncés se révéleront exacts. Il s'ensuit que les résultats réels et les événements futurs pourraient différer considérablement de ceux anticipés par de tels énoncés. Ces risques et incertitudes sont décrits dans le rapport annuel et lors de dépôts par Midland auprès des autorités réglementaires.